Applicant(s) Application No. **Index of Claims** FRIEL, DANIEL D. 10/683,799 **Art Unit** Examiner Alvin J Grant 3723 (Through numeral) Rejected Non-Elected **Appeal** N Cancelled

		= Allowed			d —		÷				Restricted						ı	Interference			СӨ		0 0			Objected							
Cla	laim					Date	е		_		С	Claim				Date							Cla	Date									
Final	Original	10/1/04									Final	Original											Final	Original									
1	1	=										51	T	T	T	Ι-	Т				ヿ	ı		101		П							
2	2	=				Г		П				52		1	1						ヿ	ı		102								\neg	
3	3	=				Π						53			Τ	Π				\neg	╗	- [103		П						\neg	
4	4	=										54												104									
5	5	II										55			[]							[105									
7	6	=										56		L										106									
8	7	=										57												107									
9	8	=					Ĺ.,			Ш		58	L		L	L	L	L	\Box	\dashv	_	L		108		Ш							
10	9	=				_	_			Ш		59	1_	L	L	L.	L	Ш		_	_	Ļ		109									
11	10	=								Ш		60	↓	╙	<u> </u>		╙			_	_	ļ		110						$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ		
12	11	=				L		Щ		Щ		61	\perp	ot	↓_					_	_	Ļ		111		Ш						_	
13	12	=				_				Ш		62	\perp	╄	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	Ш		\dashv	_	ļ		112		Ш				_	Щ	\Box	
14	13	=						Ш		Щ		63	╙	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	_	_	Ш		_	4	Ļ		113		Щ				Щ			_
15	14	=				ļ		Щ			<u> </u>	64	-	↓_	╙	┞-	_	Ш	_	_	_	ļ		114								_	
16	15	=				_		Ш		Щ		65	╄	╄	╄	1	_	Ш		_	_	ļ		115		Ш	•			L.		_	
17	16	=				$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Ш	Ш		Н	<u> </u>	66	\bot	╄	╄	₩	<u> </u>	_		-	_	ļ		116		L				lacksquare	\dashv		
18	17	=		_		_				Ш	<u> </u>	67	╀	╄	╀	ļ	_			4	_	ŀ		117		Ш				_		_	_
19	18	=			_					Н	<u> </u>	68	+	₩	╀	<u> </u>	┞	\vdash		-	_	ŀ		118							Н	_	
20	19	=			\vdash	L	Ш	Н	_	Н	<u> </u>	69	+	╀	╀	₩	<u> </u>	Н	\dashv		4	- }		119	_	Н					\dashv	_	
21	20	=					ļ		_		-	70	╄	╄	╀	1	_	Н	_	+	-	- }		120	_	\vdash		Ш	\Box	<u> </u>	\vdash		_
22	21	= =				-	\vdash	Н		\vdash	-	71	╄	╄	╁	1	-	Н		\dashv	-	}		121		Н					_	_	
23 6	22	=	\vdash	-	H	├	-	Н	_	\vdash	-	72 73	╀	╄	╀	-	⊢	Н	-	\dashv	4	- 1		122	_					<u> </u>	\dashv	-	
 0	24	-				H		Н		H	-	74	╁	╁	╁	┢	⊢	H	-		\dashv	ŀ		123 124	_		-	-	-	\vdash	\vdash	\dashv	_
-	25	-	\vdash	-	\vdash		Н	Н		Н	-	75	+	╁	╁	 	⊢	Н			ᅱ	}		125	_	Н				H	\vdash	-	-
-	26				\vdash	┢	Н	Н		Н	\vdash	76	╁	╁╾	╁	 	\vdash	-		-+	\dashv	ŀ		126		Н				\vdash	\vdash	-	-
\vdash	27	_	Н				H	Н		Н	-	77	╁	╁	\vdash		-	H	\dashv	\dashv	-	ŀ		127	_	Н				┝	\dashv	-	_
\vdash	28	\vdash	H		-	-	Н	Н		Н	<u> </u>	78	+	+	\vdash	1		-	-	\dashv	⊣	ŀ		128	-	Н				H	\dashv	\dashv	
-	29					H		Н		H	-	79	╁	+	+	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	ŀ		129		H		-i			\vdash		
	30						H	H		Н		80	+	t	t	H	<u> </u>	H		\dashv	ᅥ	ŀ		130	_	Н					\dashv	\dashv	\neg
	31					\vdash	Н	П		Н		81	十	┢	†	H	 -		\dashv	\dashv	ᅥ	ŀ		131							\dashv	\neg	_
	32			П		\vdash	Н	Н				82	t		T	Т	\vdash			\neg	\dashv	ŀ	$\neg \neg$	132							\dashv		
	33						П	П		П		83	T	\vdash	T	T		\vdash	_	ヿ	ヿ	ŀ		133							\dashv		ᅥ
	34									П		84	1	╁	1				ヿ	寸	\neg	ı		134				\neg		$\overline{}$	\neg		
	35							П				85	Τ	Т	T			П	ヿ	寸	\exists	ı		135							\Box		\neg
	36											86	Τ	Г	П	П	Г	П	一	\dashv	\neg	ļ		136							\sqcap	一	\dashv
	37											87			L									137									╗
	38											88								J				138									
	39											89		\Box										139									
	40											90										[140									
	41		_]	_]								91												141									
	42]				Ш		Ш	L	92	$oxed{\Box}$	$oxedsymbol{oxed}$		\Box		Ш	[142									
	43	Ш				Щ	Ш	Ш		Ш	<u> </u>	93	1	1	L	$oxed{oxed}$	\Box	Ш		_				143		Ш		\Box	\Box	\square		[
	44	Ш				Щ	Ш	Щ		Ш	<u> </u>	94	1_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	Ш	Ш				-		144		\Box		\Box					
1	AE		- 1	- 1			ı 1	ı 1			- 1	O.E.	1	1	1				- 1	- 1	- 1	- 1	i i	445	1	ı I	I	- 1	- 1	1	. I	I	- 1

95

96

97

98

99

100

45

46

47

48

49

50

144 145

146

147

148

149

150